



## HRVATSKO BIOFIZIČKO DRUŠTVO Zagreb

### ZAPISNIK S GODIŠNJE I IZBORNE SKUPŠTINE HRVATSKOG BIOFIZIČKOG DRUŠTVA

Skupština Hrvatskog biofizičkog društva (HBD) održana je 15.veljače 2019. na Institutu Ruđer Bošković, Bijenička cesta 54, Zagreb s početkom u 11:00 sati.  
Skupštinu je otvorio predsjednik Društva M. Cindrić.

Kako je broj prisutnih (redovitih, s pravom glasa) članova Društva bio manji od 1/3, početak rada Skupštine odgođen je za 30 minuta u skladu sa člankom 18. Statuta Društva.

Tijekom navedenog razdoblja održano je predavanje „**Physicochemical properties and ADME profile of molecules – *in vitro* and *in silico* approaches**“. Predavanje je održala dr.sc. **Višnja Stepanić**, Institut Ruđer Bošković, Zagreb

Nakon predavanja utvrđeno je prisustvo 18 članova Hrvatskog biofizičkog društva, dovoljno za pravovaljani rad Skupštine. Popis prisutnih je u prilogu.

Predsjednik je predložio sljedeći dnevni red, koji je jednoglasno usvojen bez primjedba i dopuna.

#### Dnevni red:

1. Izvještaj predsjednika o aktivnostima Društva
  - a) seminari
  - b) međunarodna suradnja (skupovi u 2018)
  - c) web - stranica, mailing lista
2. Izvještaj Voditelja 14. Međunarodne škole biozike (Split 23/8 - 1/9 2018.)
3. Financijski izvještaj
4. Izvještaj Nadzornog odbora i Suda časti
5. Izbor članova tijela Društva, izbor prema novom Statutu usklađenom s Zakonom o udrugama iz 2014, a po naputcima Sektora za udruge Grada Zagreba.
  - a) Izbor Predsjednika Društva
  - b) Izbor članova Upravnog Odbora
  - c) izbor članova Nadzornog odbora i Suda časti
6. Organizacija skupova u području biofizike u RH, u 2019
7. Razno

**Ad 1.** Izvještaj Predsjednika o aktivnostima Društva

a) Održani su, u organizaciji HBD, seminari:

Ivo Grosse

Institute of Computer Science, Martin Luther University Halle-Wittenberg, Germany

German Centre for Integrative Biodiversity research (iDiv) Halle-Jena-Leipzig, Germany

*Statistical Pattern Recognition in DNA Sequences using Tsallis Entropies*

Lavoslav Čaklović

Matematički odsjek, PMF, Zagreb

*Metoda potencijala, teorija i primjena*

Dario Miroli

University of Edinburgh, United Kingdom

*High Osmolarity conditions and their consequences for size regulation in E.Coli*

*Coupling imaging and spectroscopy of biological systems on the micro/nanoscale*

Assist. Prof. Zoran Arsov

Jozef Stefan Institute, Department of Condensed Matter Physics, Laboratory of Biophysics, Ljubljana, Slovenia

*Fiziološki relevantna karakterizacija biomaterijala u biomimetičkim bioreaktorima*

Prof. dr Bojana Obradović

Tehnološko - metalurški fakultet, Univerzitet u Beogradu

*Use of AFM for nanomechanical mapping of living cells, biomolecules and biomaterials*

Jan Pribyl

CEITEC MU, Masaryk University, Kamenice 5, CZ-62500 Brno, Czech Republic

Dr. Sc. Marie Lasgorceix

Laboratoire des Matériaux Céramiques et Procédés Associés

Maubeuge, France

Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis

*Processing of calcium phosphate bioceramics: improvement of osseointegration by shaping and laser micro-patterning*

b)

Izvješteno je o međunarodnoj suradnji (IUPAB, EBSA, RBC...)

Predstavljen je skup

13<sup>th</sup> Xmas Biophysics Workshop – Tuhelj (organizatori A.Šiber, T.Vuletić)

Najavljen je kako Španjolska, u Madridu, organizira EBSA 2019, 20-24/7 zajedno sa IUPAP.

Članstvo je obaviješteno kako su od strane organizatora osigurane stipendije za sudjelovanje mlađih kolega (doktoranata i postdoktoranata), te je pozvano članstvo na sudjelovanje a mlađe članstvo na prijavu na stipendije

c) Pohvaljen je angažman članice I. Vlahović na postavljanju sadržaja na stranicu Društva, s kojom će tajnik koordinirati postavljanje sadržaja. Konstatirano je i kako je mailing lista u funkciji.

Izvještaj predsjednika prihvaćen je jednoglasno.

**Ad. 2.** Voditelj ( T. Vuletić) 14. Međunarodne škole biozike (Split 23/8 - 1/9 2018.) podnio je izvješće o Školi: 20 predavača, 73 studenata iz preko 20 država EU i šire. Škola je ostvarila finansijski suficit koji je namijenjen za organizaciju iduće Škole 2020. Sudionici su u knjizi dojmova izjavili svoje zadovoljstvo organizacijom i sadržajem Škole. (Izvještaj Voditelja u prilogu)

**Ad. 3.** Financijski izvještaj je podnio tajnik Društva. ( U prilogu)

Najavljen je kako će ove godine trebati zatražiti potporu MZO na 2 natječaja: za udruge i za skupove.

Izvještaj tajnika prihvaćen je jednoglasno.

**Ad 4.** Izvještaj Nadzornog odbora i Suda časti

a) Višnja Stepanić podnijela je izvještaj Nadzornog odbora.

Izvještaj je jednoglasno prihvaćen. ( U prilogu)

b) Nadica Ivošević DeNardis podnijela je izvještaj Suda časti.

Izvještaj je jednoglasno prihvaćen. ( U prilogu)

**Ad 5.** Izbor članova tijela Društva, izbor prema novom Statutu usklađenom s Zakonom o udružama iz 2014, a po naputcima Sektora za udruge Grada Zagreba.

a) Izbor Predsjednika Društva

b) Izbor članova Upravnog Odbora

Kako su pod a) i b) izbori provedeni na Godišnjoj Skupštini 2017. izbor je proveden na način da je zatraženo glasovanje prisutnih potvrđuju li te izbore na mandat propisan Statuom (na 4 godine)

Skupština je jednoglasno, glasovima 18 prisutnih članova potvrdila M. Cindrića za Predsjednika HBD na mandat od 4 godine.

Skupština je zatim jednoglasno, glasovima 18 prisutnih članova potvrdila kao članove UO HBD Nadicu Maltar-Strmečki, Antoniju Šibera, Tomislava Vuletića i Larisu Zoranić na mandat od 4 godine.

c) Za članove Nadzornog odbora jednoglasno su potvrđeni: Bono Lučić, Hrvoje Brkić i Višnja Stepanić.

Članovi Suda časti jednoglasno su potvrđeni: Nadica Ivošević DeNardis, Amela Hozić i Marija Raguž.

Prijedlog je jednoglasno prihvaćen, te su predloženi članovi izabrani u Nadzorni odbor i u Sud časti.

**Ad 6.** Predstavljeni su skupovi iz područja biofizike koji se organiziraju u RH, u 2019:

*Mitotic spindle: From living and synthetic systems to theory*

24 - 27 March 2019 | Split Croatia Voditelji N. Pavin i I. Tolić, članovi Društva.

*Molecular Biophysics – ABC of the puzzle of Life*

ARBRE-MOBIEU Plenary Meeting. Zagreb, March 18-20, 2019. Organizatori N. Ivošević DeNardis i T. Vuletić, članovi Društva

**Ad 7. Razno:**

- a) Diskutirano je dodjeljivanje nagrade najboljim studentima u području biofizike, kako bi se promoviralo samo područje, kao i samo Društvo. Ovaj prijedlog B. Bertoše prihvaćen je jednoglasno i dano je Upravnom odboru da odluči o načinu provedbe i iznosu nagrade, ovisnom o finansijskim mogućnostima. Dobitnik nagrade može ju iskoristiti za sudjelovanje na znanstvenom skupu iz biofizike i treba održati seminar pred Društvom.
  
- b) Diskutirana (Lučić, Weber, Tomić, Vlahović, Vuletić, Cindrić) je suradnja sa IUPAB, međunarodnom krovnom organizacijom od koje nismo uspjeli dobiti podršku za organizaciju Škole biofizike, a također je primijećeno kako naši članovi nemaju mogućnosti sudjelovati na njihovim kongresima na drugim kontinentima i koristiti IUPAB potpore za tu namjenu. Stoga je upitna svrhovitost nastavka članstva, s obzirom kako je IUPAB članarina višestruko veća nego kod EBSA, a s kojom pak imamo vrlo razvijenu i plodonosnu suradnju. Problematično je to što IUPAB članarina iznosi oko 1/3 godišnjeg budžeta HBD. U slučaju ako ne bismo ostvarili zasebnu potporu za pokrivanje članarine od nadležnog Ministarstva, mogli bismo se naći u situaciji da prekinemo članstvo u IUPAB.

Sjednica je završena u 13:00 sati, 15. veljače 2019.

Tomislav Vuletić  
Tajnik HBD, zapisničar

Mario Cindrić  
Predsjednik HBD

Suglasni ostali članovi Upravnog Odbora:

Nadica Maltar-Strmečki

Antonio Šiber

Larisa Zoranić